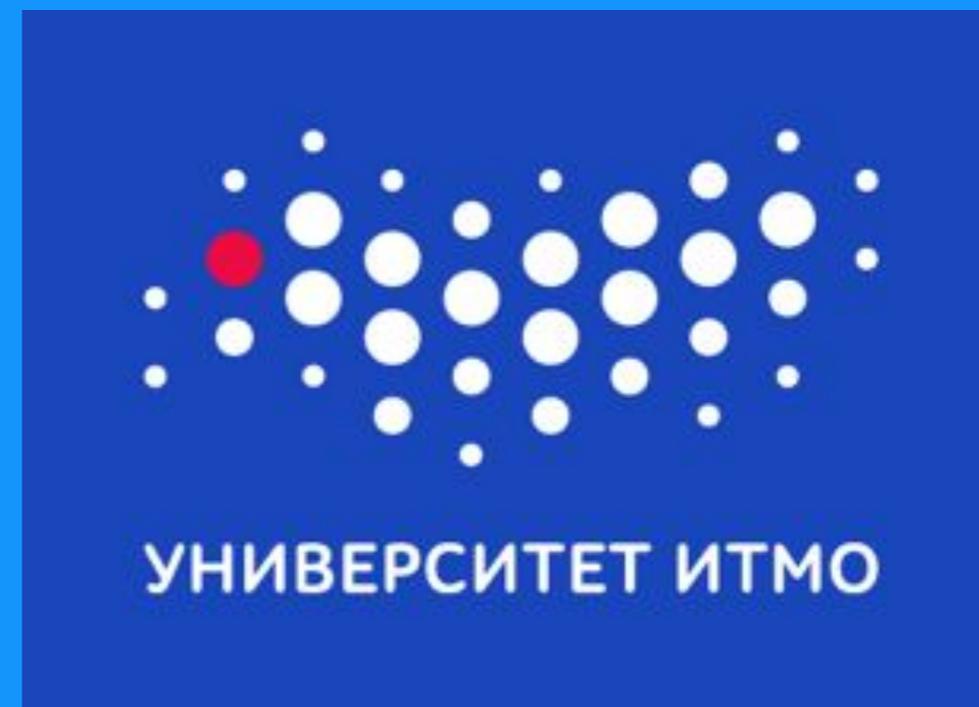
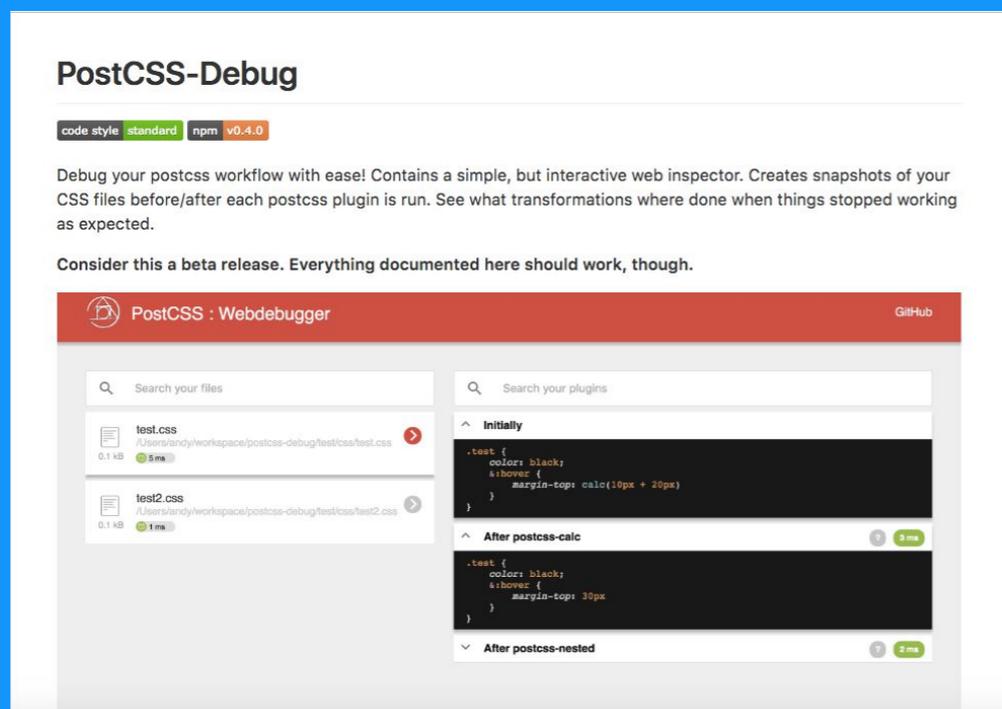
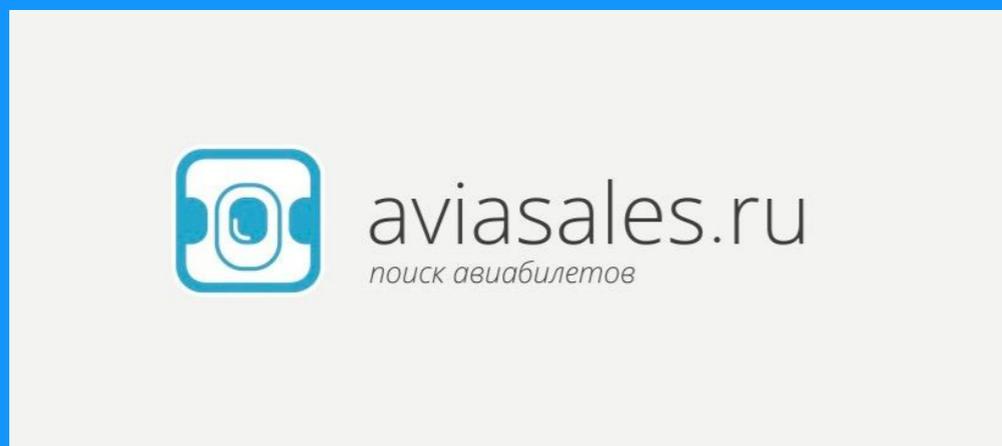


# Мобильный веб

@gaserd

# Кратко о себе





**Поговорим о проблемах**

# Скейл и оверфлоу

- iOS 10 – извините.
- Извините, но в iOS не совсем работает `overflow:hidden` у `body`.



# Фиксируем.

- Помните крутой скроллинг у iOS ? Извините.
- Вас спасет статус бар.

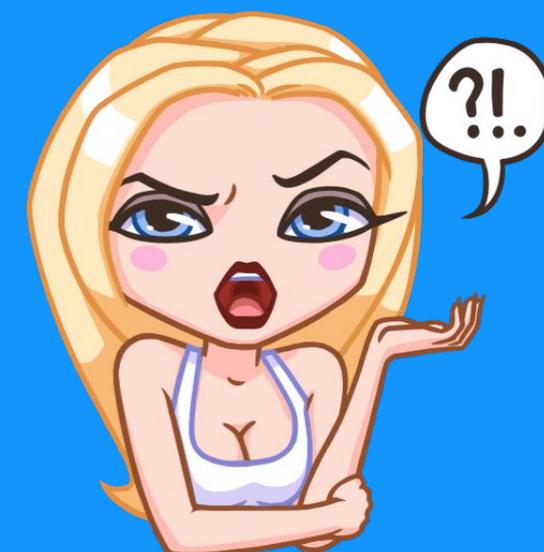


← Санкт-Петербург – Москва  
25 ДЕК , 1 ПАССАЖИР

1 873 ₹	
LED · MOW 11:35 – 13:00	Перелет 1ч 42м
	Пересадки Прямой
1 873 ₹	
LED · MOW 11:35 – 13:00	Перелет 1ч 42м
	Пересадки Прямой
2 234 ₹	
LED · MOW 19:30 – 21:05	Перелет 1ч 58м
	Пересадки Прямой
2 241 ₹	
LED · MOW 19:30 – 21:05	Перелет 1ч 58м
	Пересадки Прямой
2 255 ₹	
LED · MOW	Перелет
	Пересадки

ФИЛЬТРЫ

Navigation icons: back, forward, share, bookmark, tabs



# Скролим.

- `-webkit-overflow-scrolling: touch;`



# Возвращаемся обратно.

- Извините, но в iOS свайп назад, фризит ваш предыдущий стейт.

**БЫВАЕТ**



Aviasales — билеты дешево  
Скачать из App Store ОТКРЫТЬ

Город вылета и прибытия

Санкт-Петербург	LED
_____	↑↓
Москва	MOW

Даты туда и обратно

25 декабря, вс	
_____	
01 января, вс	<input type="checkbox"/>

Пассажиры и класс

1 пассажир, эконом

**ИСКАТЬ БИЛЕТЫ** →

< > ↗ 📖 📄

**БЫВАЕТ**



# Самая боль тут.

- Клавиатура в `WebView` в приложениях на Android. Снова извините.

**Поговорим о PWA**

# iOS & PWA



# гет параметр

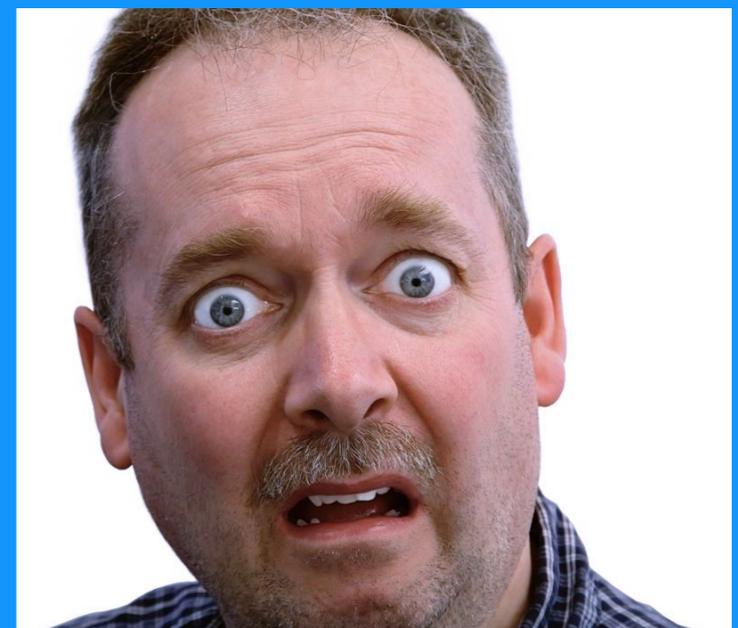
- Извините, но в iOS свайп, я так и не понял как его передать, когда сохраняем на рабочий экран.

**БЫВАЕТ**



# статус бар

- Извините, но в iOS 9.0 - 9.1, вы не покрасите статус-бар, ребята просто его задеприкейтили.



**КОГДА УВИДЕЛ**



**СЕРВИС ВОРКЕРЫ**

risovach.ru

# Версии кэша

```
gulp.task('generate-version-sw', () => {  
  let text = file.readFileSync('dist/service-worker.js', 'utf8');  
  let version = Math.random().toString(36).slice(2, 2 + Math.max(1, Math.min(10000, 10)))  
  text = text.replace('v1::', version )  
  file.writeFileSync('dist/service-worker.js',text)  
}  
);
```

Вы точно знаете о кэшше?



# КОСТЫЛИ

```
gulp.task('generate-version-sw', () => {
  let text = file.readFileSync('dist/service-worker.js', 'utf8');
  let version = Math.random().toString(36).slice(2, 2 + Math.max(1, Math.min(10000, 10)))
  text = text.replace('v1::', version )
  file.writeFileSync('dist/service-worker-' + version + '.js',text)

  let text_upload_file = file.readFileSync('app/scripts/upload-service-worker.js', 'utf8');
  text_upload_file = text_upload_file.replace('service-worker-file','service-worker-' + version)
  file.writeFileSync('dist/scripts/upload-service-worker-' + version + '.js',text_upload_file)

  let text_index = file.readFileSync('dist/index.html', 'utf8');
  text_index += '<script src=scripts/upload-service-worker-' + version + '.js></script>'
  file.writeFileSync('dist/index.html',text_index)

}
);
```

# Если лень самому

<https://www.npmjs.com/package/gulp-serviceworker>

НИЧОСИ



# Что почитать про PWA

- <https://medium.com/@addyosmani/offline-storage-for-progressive-web-apps-70d52695513c>
- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Cache>
- <http://www.deanhume.com/Home/BlogPost/image-beast---my-10-k-apart-entry/10149>

# Собираю

- <https://github.com/Gaserd/ProblemsOfMobileFrontEndDevelopment>



# Вопросы?

[gaserd123@gmail.com](mailto:gaserd123@gmail.com), @gaserd